

Ερευνητική Εργασία

2ο ΕΠΑ.Λ. Νέας Σμύρνης

Α' τετράμηνο 2011_2012

Κοινωνικά Δίκτυα

&

Ασφάλεια



Ομάδα 4

Σόνα Σαργκσιάν

Κάτια Τιμόφτι

Φώτης Παπαδάκης

Μαριάννα Φεντόροβα

Μαριάννα Ζαρκιά

Νέα Σμύρνη, 17.01.2012

ΘΕΜΑ:

“Τα Κοινωνικά Δίκτυα” ή

“Επικοινωνώ ...Επικοινωνείς ...Επικοινωνούμε...

Από τις φρυκτωρίες στα κοινωνικά δίκτυα και τις κοινότητες μάθησης”

ΥΠΟΘΕΜΑ:

ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ

ΟΜΑΔΑ 4:

Κάτια Τιμόφτι

Σόνα Σαργκσιά

Φώτης Παπαδάκης

Μαριάννα Φεντόροβα

Μαριάννα Ζαρκιά

Κοινωνικά Δίκτυα

Ασφάλεια

Εισαγωγή

Στα πλαίσια της Ερευνητικής εργασίας που είχε θέμα τα Κοινωνικά Δίκτυα η ομάδα μας ανέλαβε να ασχοληθεί με το θέμα της Ασφάλειας. Χωριστήκαμε σε ομάδες των 2 ατόμων και ψάξαμε πληροφορίες για το πώς να προστατευτούμε στο διαδίκτυο. Χρησιμοποιήσαμε ως εργαλεία το Wiki και το Edmodo. Τα περισσότερα στοιχεία τα βρήκαμε σε ιστοσελίδες που είχαν θέμα την ασφάλεια.

Η Σόνα και η Κάτια ανέλαβαν και έφτιαξαν τον υποτιτλισμό στα Ελληνικά σε κάποια βίντεο.

Η Μαρία ο Φώτης και η Μαριάννα ανέλαβαν το τελικό κείμενο.

ΠΟΙΟΙ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ;

Η ηλεκτρονική παρενόχληση είναι οποιοδήποτε είδος επανειλημμένης επιθετικής συμπεριφοράς λεκτικής, ψυχολογικής ή σωματικής - που πραγματοποιείται από ένα άτομο ή μια ομάδα ατόμων κατά τρίτων. Η ηλεκτρονική παρενόχληση είναι εσφαλμένη και απαράδεκτη συμπεριφορά. Δεν πρέπει σε καμία περίπτωση να παραβλέπεται ή να αγνοείται.

Privacy: τα παιδιά μπορεί να εμπιστεύονται το Internet και να παρέχουν προσωπικές πληροφορίες χωρίς ενδοιασμούς.

Ασφάλεια: όταν είναι online, τα παιδιά μπορεί να εκτίθενται σε ιούς (κακόβουλα προγράμματα που προκαλούν βλάβες σε υπολογιστικά συστήματα) και hackers (άνθρωποι που προσπαθούν να εισβάλουν σε υπολογιστικά συστήματα).

Ανάρμοστο περιεχόμενο: τα παιδιά μπορεί να εκτεθούν σε υλικό που είναι ανάρμοστο και μπορεί να περιλαμβάνει πορνογραφία, διαφημιστικό υλικό, βία, εχθρότητα και εξτρεμιστικές ομάδες.

Online απάτες: απάτες που πραγματοποιούνται online όπως γίνονται και στον πραγματικό κόσμο, μόνο που οι απατεύνες συνήθως δεν ενδιαφέρονται για την ηλικία του ατόμου που εξαπατούν – ενδιαφέρονται μόνο για αυτά που θα αποκομίσουν.

Ψυχολογικά προβλήματα: τα παιδιά μπορούν να εθιστούν στο Internet και να αποκτήσουν προβλήματα όσο αφορά την κοινωνικότητά τους με άλλους ανθρώπους είτε στο σχολείο είτε στο σπίτι.

Ηλεκτρονικό έγκλημα: τα παιδιά μπορεί να εμπλακούν σε παράνομες online ενέργειες. Συνήθως δεν γνωρίζουν τα νομικά, ηθικά και δεοντολογικά θέματα.

Identity theft: κάποιο άλλο άτομο μπορεί να κλέψει την ταυτότητα ενός παιδιού και να εκτελέσει παράνομες online δραστηριότητες.

ΠΟΙΑ ΤΑ ΣΗΜΑΔΙΑ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ;

Η συμπεριφορά των παιδιών στον έξω κόσμο μπορεί να αλλάξει αν κινδυνεύουν online. Τα παιδιά συνήθως παρουσιάζουν επικίνδυνα σημάδια και αν οι γονείς τα λάβουν υπ' όψιν τους, μπορεί να αποφευχθούν σοβαρά προβλήματα.

Υπερβολική χρήση άλλης τεχνολογίας: το παιδί μπορεί ξαφνικά να αρχίσει να σκανάρει φωτογραφίες, να αντιγράφει δισκέτες

Παραβίαση 600.000 λογαριασμών Facebook σε καθημερινή βάση (09/11/2011) 600.000 λογαριασμοί μελών του Facebook παραβιάζονται σε καθημερινή βάση, σύμφωνα με την εταιρία ασφάλειας Sophos. Οι λογαριασμοί παραβιάζονται από χάκερ που θέλουν είτε να υποκλέψουν τα προσωπικά δεδομένα των χρηστών είτε να στείλουν αμέτρητα διαφημιστικά μηνύματα. Το γεγονός αυτό, το οποίο το επιβεβαίωσε και το ίδιο το Facebook με ανάρτηση σε επίσημο blog, ανάγκασε τους υπεύθυνους του δημοφιλούς ιστοχώρου κοινωνικής δικτύωσης να δημιουργήσουν δύο νέες υπηρεσίες προστασίας, τα Trusted Friends και το App Passwords. Έτσι, με το Trusted Friends, κάθε χρήστης μπορεί να ορίσει 3-5 έμπιστους «φίλους» του, στους οποίους θα σταλεί ένας κωδικός που θα ξεμπλοκάρει τον λογαριασμό του στην περίπτωση που έχει ξεχάσει τον κωδικό του. Επίσης, με το App Passwords, μπορεί να καθορίσει ξεχωριστούς κωδικούς για να μπαίνει σε εφαρμογές τρίτων εταιριών / προγραμματιστών.



Η ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΕΙΝΑΙ ΑΣΦΑΛΗΣ, ΑΡΚΕΙ ΝΑ ΘΥΜΑΣΤΕ ΤΑ ΕΞΗΣ ΤΡΙΑ ΒΑΣΙΚΑ

ΠΡΑΓΜΑΤΑ:

- Προστατέψτε τον υπολογιστή σας

Διατηρήστε το λειτουργικό σύστημα ενημερωμένο. Χρησιμοποιείτε πρόγραμμα προστασίας από τους ιούς. Χρησιμοποιείτε τείχος προστασίας. Δημιουργείτε αντίγραφα ασφαλείας των σημαντικών αρχείων. Προσέχετε όταν κάνετε λήψη περιεχομένου.

- Προστατέψτε τον εαυτό σας στο Διαδίκτυο

Να είστε επιφυλακτικοί όταν δίνετε προσωπικές σας πληροφορίες. Να σκέφτεστε πάντοτε με ποιον μιλάτε. Να θυμάστε ότι δεν είναι όλα αξιόπιστα και δεν είναι όλοι ειλικρινείς στο Διαδίκτυο.

- Ακολουθήστε τους κανόνες

Πρέπει να τηρείτε το νόμο, ακόμα και στο Διαδίκτυο. Να θυμάστε να ενδιαφέρεστε και για τους άλλους όπως και για τον εαυτό σας όταν είστε στο Διαδίκτυο.

Αν στο προφίλ σου, στο τηλέφωνό σου ή όταν παίζεις κάποιο παιχνίδι λάβεις μηνύματα που σε αναστατώνουν, έχει υπόψη σου τις εξής συμβουλές:

Μην απαντάς σε μηνύματα, σκοπός των οποίων είναι να σε παρενοχλήσουν ή να σε αναστατώσουν. Κάτι τέτοιο θα ενθαρρύνει κατά πάσα πιθανότητα τον αποστολέα.

Κράτησε το μήνυμα. Δεν είναι απαραίτητο να το διαβάσεις, κράτα το, όμως, ως αποδεικτικό παρενόχλησης. Είναι καίριας σημασίας να έχεις αυτό το αποδεικτικό στα χέρια σου όταν αναζητήσεις βοήθεια ή θελήσεις να το καταγγείλεις.

Ανάφερε τυχόν προβλήματα σε άτομα που μπορούν να αναλάβουν δράση. Μπορείς να πάρεις τον έλεγχο φροντίζοντας να μην ανέχεσαι προσβλητικό περιεχόμενο ή καταγγέλλοντάς το στους ιδιοκτήτες της ιστοσελίδας

όπου συνάντησες τέτοιου είδους περιεχόμενο. Περιστατικά που θα μπορούσαν να είναι παράνομα πρέπει να καταγγέλλονται στις αρμόδιες αρχές (www.safeline.gr).

Απόκλεισε τον αποστολέα. Δεν είσαι υποχρεωμένος/η να ανέχεσαι κάποιον που σε παρενοχλεί – απόκλεισε τους ανεπιθύμητους αποστολείς!

Ανάφερε το περιστατικό σε κάποιον που εμπιστεύεσαι. Η συζήτηση με τους γονείς σου, τους φίλους σου, κάποιον δάσκαλο ή άλλο ενήλικο της εμπιστοσύνης σου είναι συνήθως το πρώτο βήμα για την αντιμετώπιση ενός τέτοιου ζητήματος.

Σεβάσου τον εαυτό σου και τους άλλους - το να είσαι online είναι μια πολύ δημόσια και πολύ πραγματική διαδικασία, αν και δεν μοιάζει πάντοτε έτσι. Μάθε τα δικαιώματά σου (www.saferinternet.gr)! Γίνε δημιουργικός! Μείνε ο εαυτός σου! Έχε τον έλεγχο!

Οκτώ βήματα για την ασφάλεια του υπολογιστή σας.

Εγκαταστήστε και χρησιμοποιείτε κάποιο πρόγραμμα προστασίας από ιούς. Να το ενημερώνετε συχνά (ακόμα και μια φορά τη μέρα), με όλες τις νέες εκδόσεις ιών που κυκλοφορούν.

Να κρατάτε Backup των αρχείων του υπολογιστή σας, ώστε ακόμη και αν συμβεί κάτι στον υπολογιστή σας, να μπορείτε να ανακτήσετε ξανά τα δεδομένα σας.

Να προστατεύεται τους κωδικούς ασφαλείας σας. Μην τους μοιράζεστε με κανέναν, ακόμη και με το φίλο σας ή το διαχειριστή του μηχανήματος σας.

Να είστε πολύ προσεκτικοί με μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (e-mail) ή ιστοσελίδες, που σας ζητούν να τους παραχωρήσετε προσωπικές πληροφορίες ή σας προτρέπουν να κατεβάσετε κάποιο αρχείο.

Να κρατάτε το λειτουργικό σας σύστημα πάντοτε ενημερωμένο (updated).

Εγκαταστήστε και χρησιμοποιείτε κάποιο τείχος προστασίας (firewall) στον υπολογιστή του σπιτιού σας.

Χρησιμοποιείτε φίλτρα διαχωρισμού, για τα διαφημιστικά μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (spam).

Χρησιμοποιείτε τεχνολογίες κρυπτογράφησης (SSL) ή ψηφιακής υπογραφής σε υπηρεσίες όπως είναι το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

Ελέγξτε για τα ακόλουθα αν θεωρείτε ότι το παιδί σας κινδυνεύει online:

Περνάει μεγάλο διάστημα μπροστά στον υπολογιστή: μία ένδειξη ότι το παιδί έχει ανακαλύψει ένα χώρο στο Internet που παρέχει ενθουσιασμό ή κίνδυνο.

Ελαχιστοποιεί το παράθυρο στην οθόνη κάθε φορά που πλησιάζετε: αυτό το είδος συμπεριφοράς μπορεί να υποδείξει ότι έχει εμπλακεί με ανάρμοστο περιεχόμενο όπως πορνογραφία ή βίαιο υλικό.

Περνά αρκετό χρόνο μόνο του online: το παιδί μπορεί να δημιουργήσει online σχέσεις.

Υπερβολική χρήση των chat rooms και του instant messaging: η χρήση του υπολογιστή για επικοινωνία είναι παρόμοια με αυτή του τηλεφώνου. Έχετε υπ' όψιν σας ότι το παιδί σας μπορεί να συνομιλεί με ξένους που μπορεί να είναι ενήλικες με καχύποπτα κίνητρα.

Οι νόμοι που ισχύουν στο Διαδίκτυο.

Το Διαδίκτυο είναι δημόσιος χώρος. Όταν είμαστε συνδεδεμένοι θα πρέπει να ακολουθούμε ορισμένους βασικούς κανόνες, όπως πρέπει να ακολουθούμε τον ΚΟΚ όταν οδηγούμε.

Αν και το μεγαλύτερο μέρος της νομοθεσίας θεσπίστηκε πριν εξηλωθεί ευρέως το Διαδίκτυο, οι νόμοι ισχύουν και εκεί. Ό,τι είναι παράνομο εκτός Διαδικτύου είναι παράνομο και στο Διαδίκτυο.

Το Διαδίκτυο παρέχει ευκαιρίες άνευ προηγουμένου για ελεύθερη επικοινωνία, αλλά ενέχει και ευθύνες. Για παράδειγμα, είμαστε συνεχώς υπεύθυνοι για το περιεχόμενο και τη νομιμότητα της δικής μας διαδικτυακής τοποθεσίας και όσων δημοσιεύονται σε αυτήν.

Το νομικό πλαίσιο που υπάρχει στην Ελλάδα.

Υπάρχει η αμέριστη συνεργασία μεταξύ των ελληνικών δικαστικών αρχών και των αντίστοιχων ευρωπαϊκών και διεθνών, όπως της Europol και της Interpol για την πρόληψη και καταστολή των εγκλημάτων στο Internet.

Πηγές: <http://www.policent.gr/portal/ext/prostasia-paidion.html>.

<http://www.forthnet.gr/templates/viewcontentTmart.aspx?p=10960>.

<http://www.microsoft.com.hellas/protect/family/guidelines/contact.msph>.

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

Με την εργασία που αναλάβουμε ανακαλύψαμε και μάθαμε πράγματα τα οποία τα είδαμε για πρώτη φορά. Σε γενικές γραμμές συνεργαστήκαμε άψογα.. Μερικές φορές δυσκολευτήκαμε στο μοίρασμα των εργασιών. Το κλίμα μεταξύ μας ήταν ευχάριστο και πιστεύουμε ότι πήραμε ένα σημαντικό <<μάθημα>> από αυτήν την εργασία..

Μέσα από την έρευνα που κάναμε συνειδητοποιήσαμε το διαδίκτυο από διασκέδαση πολύ εύκολα μπορεί να μετατραπεί σε κίνδυνο.